

Артикул модели  
Тип

**ROBITON EN5000S**  
**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БЛОК ПИТАНИЯ**

Артикул.	ROBITON EN5000S	Дата	2011-03-26
----------	-----------------	------	------------

### ВХОД

ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	90 - 264 Вс AC
ВХОДНАЯ ЧАСТОТА	50/60 Гц
ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ БЕЗ НАГРУЗКИ	< Вт
ТОК ПОЛНОЙ НАГРУЗКИ (при 120В)	0,9 А
ВХОДНАЯ МОЩНОСТЬ	75 Вт Макс

### ВЫХОД

НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	ВЫХОДНОЕ	6.0/7.5/9/12/13.5/15 В DC ±10%
НАПРЯЖЕНИЕ ПРИ НАГРУЗКЕ	ПОЛНОЙ	6/7.5/9/12/13.5/15 В DC ±10%
СИЛА ТОКА БЕЗ НАГРУЗКИ		0 А
СИЛА ТОКА ПРИ ПОЛНОЙ НАГРУЗКЕ		6.0/7.5/9/12 В DC для 5.0 А; 13.5/15.0В DC для 3.8А
ИСПЫТАНИЯ НА ПОМЕХИ		20МГц К выходу подключались 2 параллельно соединенных конденсатора емкостью 10мкФ электролитический и емкостью 0,1мкФ керамический
СТАБИЛЬНОСТЬ ПО СЕТИ		0.5 % Вход 90 - 264В при полной нагрузке
ВРЕМЯ ВХОЖДЕНИЯ В РЕЖИМ, ВРЕМЯ НАРАСТАНИЯ, ВРЕМЯ УДЕРЖАНИЯ		200мс,30мс,17мс/115В AC; 200мс,20мс,80мс/230В AC

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ	60 Вт макс
КПД	Соответствует евростандартам (EUP)

### ЗАЩИТА

<input checked="" type="checkbox"/> ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ ПО ТОКУ	<input checked="" type="checkbox"/> ЗАЩИТА ОТ КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ
<input checked="" type="checkbox"/> ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЯ	
<input checked="" type="checkbox"/> ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ ПО МОЩНОСТИ	

### ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

ВХОД - ВЫХОД	3000В AC 5 мА 50/60 Гц
ВХОД - КОРПУС	3000В AC 5 мА 50/60.Гц
ВЫХОД - КОРПУС	1500В AC 5 мА 50/60Гц
СОПРОТИВЛЕНИЕ ИЗОЛЯЦИИ	100МΩ
КЛАСС УСТРОЙСТВА	I <input type="checkbox"/> II <input checked="" type="checkbox"/> III <input type="checkbox"/>

### РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	0 °C - 25 °C
ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ	-20 °C - 60 °C
РАБОЧАЯ ВЛАЖНОСТЬ	20%-85% БЕЗ КОНДЕНСАЦИИ
ВЛАЖНОСТЬ ХРАНЕНИЯ	10%-90% БЕЗ КОНДЕНСАЦИИ

### БЕЗОПАСНОСТЬ

СТАНДАРТЫ БЕЗОПАСНОСТИ	GS
EMC СТАНДАРТ	CE

### НАДЕЖНОСТЬ

СРЕДНЕЕ ВРЕМЯ НАРАБОТКИ НА ОТКАЗ	Минимум 50000часов
ПРИРАБОТКА	4 часа 25°C, полная нагрузка, 220В, 50Гц

**Арт.: Robiton EN5000S**  
**КОНСТРУКЦИОННАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**

РАЗМЕРЫ	136мм(длина)*70 мм(ширина)* 37мм(высота)
ВЕС	360гр макс не включая упаковку
СЕТЕВАЯ ВИЛКА	ЕВРО
ШТЕКЕРА	

**ВНЕШНИЙ ВИД И РАЗМЕРЫ**